

**EAST Search History****EAST Search History (Prior Art)**

Ref #	Hits	Search Query	DBs	Default Operator	Plurals	Time Stamp
L33	692	(US-20090030279-\$ or US-20060169293-\$ or US-20050054901-\$ or US-20070004966-\$ or US-20060229592-\$ or US-20080033257-\$ or US-20050043634-\$ or US-20050288557-\$ or US-20050283045-\$ or US-20070161853-\$ or US-20080249359-\$ or US-20040258328-\$ or US-20050128597-\$ or US-20050030647-\$ or US-20040047274-\$ or US-20050216231-\$ or US-20080300453-\$ or US-20040171914-\$ or US-20050137468-\$ or US-20040158125-\$ or US-20060122494-\$ or US-20080051633-\$ or US-20080103355-\$ or US-20090137876-\$ or US-20040027500-\$ or US-20040106849-\$).did. or (US-20070123772-\$ or US-20080299309-\$ or US-20050090711-\$ or US-20050043587-\$ or US-20040193010-\$ or US-20070191683-	US-PGPUB; USPAT	OR	OFF	2011/05/28 15:35

\$ or US-  
20060264083-\$ or  
US-20060264709-\$  
or US-20050038321-  
\$ or US-  
20040204630-\$ or  
US-20050004473-\$  
or US-20100010300-  
\$ or US-  
20060217593-\$ or  
US-20060167339-\$  
or US-20060015013-  
\$ or US-  
20060004256-\$ or  
US-20060020171-\$  
or US-20040181155-  
\$ or US-  
20050110881-\$ or  
US-20050075555-\$  
or US-20050068416-  
\$ or US-  
20040171915-\$ or  
US-20040087832-\$  
or US-20080108872-  
\$ or US-  
20040073087-\$ or  
US-20060036131-\$  
or US-20050058701-  
\$).did. or (US-  
20040267240-\$ or  
US-20040253304-\$  
or US-20070027362-  
\$ or US-  
20040138552-\$ or  
US-20050029437-\$  
or US-20080312501-  
\$ or US-  
20080097150-\$ or  
US-20060252987-\$  
or US-20050054897-  
\$ or US-  
20090177033-\$ or  
US-20050049488-\$  
or US-20040215059-  
\$ or US-  
20050049461-\$ or  
US-20040249291-\$  
or US-20040236181-  
\$ or US-  
20040225223-\$ or  
US-20050004474-\$

or US-20040254455-  
\$ or US-  
20040176664-\$ or  
US-20040236182-\$  
or US-20060004255-  
\$ or US-  
20060056828-\$ or  
US-20040162501-\$  
or US-20040162469-  
\$ or US-  
20040068204-\$ or  
US-20040249245-\$  
or US-20050195118-  
\$).did. or (US-  
20050194012-\$ or  
US-20050049462-\$  
or US-20050183733-  
\$ or US-  
20080297291-\$ or  
US-20070265496-\$  
or US-20070221233-  
\$ or US-  
20060243288-\$ or  
US-20040054278-\$  
or US-20040225190-  
\$ or US-  
20040225189-\$ or  
US-20070270641-\$  
or US-20070185381-  
\$ or US-  
20040240077-\$ or  
US-20040264754-\$  
or US-20040225188-  
\$ or US-  
20040133076-\$ or  
US-20050143623-\$  
or US-20050054902-  
\$ or US-  
20060238614-\$ or  
US-20040122315-\$  
or US-20050279799-  
\$ or US-  
20050038370-\$ or  
US-20050288594-\$  
or US-20070100208-  
\$ or US-  
20080249360-\$ or  
US-20050171418-\$  
or US-20040092825-  
\$).did. or (US-  
20040059204-\$ or

US-20040181127-\$  
or US-20050195785-\$  
or US-20050027166-\$  
or US-20070120976-\$  
or US-20060120484-\$  
or US-20050124858-\$  
or US-20080146877-\$  
or US-20070161855-\$  
or US-20050143643-\$  
or US-20050143649-\$  
or US-20050143648-\$  
or US-20050143647-\$  
or US-20050143642-\$  
or US-20050139222-\$  
or US-20080262303-\$  
or US-20080200760-\$  
or US-20080039688-\$  
or US-20050020880-\$  
or US-20040267095-\$  
or US-20050250991-\$  
or US-20070230116-\$  
or US-20050065407-\$  
or US-20080242931-\$  
or US-20050165272-\$  
or US-20040085441-\$  
or US-20080242926-\$  
or (US-20060030752-\$  
or US-20070260146-\$  
or US-20060106316-\$  
or US-20060052667-\$  
or US-20070167834-\$  
or US-20070232852-\$  
or US-20050096526-\$  
or US-20080045789-\$  
or US-20040027459-\$  
or US-20070299309-\$  
or US-20060195014-\$  
or US-20090076320-\$  
or US-

20040225184-\$ or  
US-20080188712-\$  
or US-20080039687-  
\$ or US-  
20070032697-\$ or  
US-20050043586-\$  
or US-20040228003-  
\$ or US-  
20050177069-\$ or  
US-20050158246-\$  
or US-20040176685-  
\$ or US-  
20050154277-\$ or  
US-20050119577-\$  
or US-20060050145-  
\$ or US-  
20050284233-\$ or  
US-20040242962-\$  
or US-20050154294-  
\$).did. or (US-  
20050148847-\$ or  
US-20050085696-\$  
or US-20040111011-  
\$ or US-  
20040236180-\$ or  
US-20080139883-\$  
or US-20080306340-  
\$ or US-  
20080167523-\$ or  
US-20060063974-\$  
or US-20040199054-  
\$ or US-  
20070255098-\$ or  
US-20050192478-\$  
or US-20080033247-  
\$ or US-  
20040152988-\$ or  
US-20070249900-\$  
or US-20030229268-  
\$ or US-  
20030227547-\$ or  
US-20030220556-\$  
or US-20030216639-  
\$ or US-  
20030216622-\$ or  
US-20030214580-\$  
or US-20030214579-  
\$ or US-  
20030213495-\$ or  
US-20030208107-\$  
or US-20030195415-

\$ or US-  
20030195400-\$ or  
US-20030191430-\$  
or US-20030181788-  
\$).did. or (US-  
20030174208-\$ or  
US-20030167000-\$  
or US-20030171648-  
\$ or US-  
20030171652-\$ or  
US-20030171653-\$  
or US-20030117491-  
\$ or US-  
20030114742-\$ or  
US-20030093088-\$  
or US-20030093031-  
\$ or US-  
20030092964-\$ or  
US-20030085994-\$  
or US-20030077223-  
\$ or US-  
20030073935-\$ or  
US-20030060734-\$  
or US-20030060702-  
\$ or US-  
20030045790-\$ or  
US-20030043263-\$  
or US-20030028078-  
\$ or US-  
20030023150-\$ or  
US-20030020810-\$  
or US-20030013938-  
\$ or US-  
20020198470-\$ or  
US-20020198439-\$  
or US-20020193669-  
\$ or US-  
20020177779-\$ or  
US-20020173718-\$  
or US-20020173700-  
\$).did. or (US-  
20020171669-\$ or  
US-20020165592-\$  
or US-20020158976-  
\$ or US-  
20020156347-\$ or  
US-20020146368-\$  
or US-20020111535-  
\$ or US-  
20020109774-\$ or  
US-20020107444-\$

or US-20020103417-  
\$ or US-  
20020099310-\$ or  
US-20020093484-\$  
or US-20020042562-  
\$ or US-  
20020032366-\$ or  
US-20010051766-\$  
or US-20010035902-  
\$ or US-  
20010017649-\$ or  
US-20030120130-\$  
or US-20030125788-  
\$ or US-  
20030139647-\$ or  
US-20030139661-\$  
or US-20030151661-  
\$ or US-  
20030158503-\$ or  
US-20100191055-\$  
or US-20100174142-  
\$ or US-  
20100174141-\$ or  
US-20100168517-\$  
or US-20100168516-  
\$).did. or (US-  
20100160732-\$ or  
US-20100152534-\$  
or US-20100145149-  
\$ or US-  
20100145145-\$ or  
US-20100137686-\$  
or US-20100137683-  
\$ or US-  
20100130822-\$ or  
US-20100130820-\$  
or US-20100130818-  
\$ or US-  
20100121150-\$ or  
US-20100099950-\$  
or US-20100099948-  
\$ or US-  
20100094104-\$ or  
US-20100094084-\$  
or US-20100086286-  
\$ or US-  
20100056866-\$ or  
US-20100056864-\$  
or US-20100049033-  
\$ or US-  
20100041950-\$ or

US-20100030026-\$  
or US-20100030025-  
\$ or US-  
20100030024-\$ or  
US-20100030021-\$  
or US-20100022835-  
\$ or US-  
20100022833-\$ or  
US-20100022830-\$  
or US-20100016667-  
\$).did. or (US-  
20100016662-\$ or  
US-20100016661-\$  
or US-20100010312-  
\$ or US-  
20100010306-\$ or  
US-20100010305-\$  
or US-20100010304-  
\$ or US-  
20090326323-\$ or  
US-20090318766-\$  
or US-20090318762-  
\$ or US-  
20090318761-\$ or  
US-20090318760-\$  
or US-20090312604-  
\$ or US-  
20090312601-\$ or  
US-20090306632-\$  
or US-20090306474-  
\$ or US-  
20090306470-\$ or  
US-20090299144-\$  
or US-20090299142-  
\$ or US-  
20090299140-\$ or  
US-20090299138-\$  
or US-20090292174-  
\$ or US-  
20090292173-\$ or  
US-20090292167-\$  
or US-20090281387-  
\$ or US-  
20090281382-\$ or  
US-20090281381-\$  
or US-20090281380-  
\$).did. or (US-  
20090275801-\$ or  
US-20090264702-\$  
or US-20090259096-  
\$ or US-



20090253960-\$ or  
US-20090253956-\$  
or US-20090253954-  
\$ or US-  
20090240108-\$ or  
US-20090240107-\$  
or US-20090227840-  
\$ or US-  
20090227837-\$ or  
US-20090216082-\$  
or US-20090216079-  
\$ or US-  
20090214111-\$ or  
US-20090203964-\$  
or US-20090198101-  
\$ or US-  
20090198099-\$ or  
US-20090192353-\$  
or US-20090192351-  
\$ or US-  
20090192348-\$ or  
US-20090187071-\$  
or US-20090177036-  
\$ or US-  
20090171190-\$ or  
US-20090171149-\$  
or US-20090171148-  
\$ or US-  
20090171146-\$ or  
US-20090163772-\$  
or US-20090163771-  
\$).did. or (US-  
20090149704-\$ or  
US-20090137873-\$  
or US-20090137871-  
\$ or US-  
20090131746-\$ or  
US-20090124874-\$  
or US-20090124853-  
\$ or US-  
20090118585-\$ or  
US-20090118583-\$  
or US-20090118581-  
\$ or US-  
20090118576-\$ or  
US-20090112058-\$  
or US-20090105537-  
\$ or US-  
20090099419-\$ or  
US-20090099418-\$  
or US-20090099416-

\$ or US-  
20090093678-\$ or  
US-20090093676-\$  
or US-20090082627-  
\$ or US-  
20090076326-\$ or  
US-20090076325-\$  
or US-20090076322-  
\$ or US-  
20090073260-\$ or  
US-20090069630-\$  
or US-20090062613-  
\$ or US-  
20090062605-\$ or  
US-20090054731-\$  
or US-20090054730-  
\$).did. or (US-  
20090048484-\$ or  
US-20090043164-\$  
or US-20090043157-  
\$ or US-  
20090043155-\$ or  
US-20090023993-\$  
or US-20090023992-  
\$ or US-  
20090018395-\$ or  
US-20090012360-\$  
or US-20090012357-  
\$ or US-  
20090005642-\$ or  
US-20090005640-\$  
or US-20090005639-  
\$ or US-  
20080319262-\$ or  
US-20080312532-\$  
or US-20080312504-  
\$ or US-  
20080312502-\$ or  
US-20080306341-\$  
or US-20080300459-  
\$ or US-  
20080300458-\$ or  
US-20080294006-\$  
or US-20080294005-  
\$ or US-  
20080281160-\$ or  
US-20080262313-\$  
or US-20080262304-  
\$ or US-  
20080262298-\$ or  
US-20080242928-\$

or US-20080238869-  
\$).did. or (US-  
20080234548-\$ or  
US-20080214894-\$  
or US-20080207999-  
\$ or US-  
20080200757-\$ or  
US-20080194912-\$  
or US-20080183041-  
\$ or US-  
20080177141-\$ or  
US-20080177136-\$  
or US-20080167528-  
\$ or US-  
20080167525-\$ or  
US-20080161643-\$  
or US-20080160079-  
\$ or US-  
20080154092-\$ or  
US-20080139882-\$  
or US-20080139881-  
\$ or US-  
20080138407-\$ or  
US-20080132756-\$  
or US-20080131502-  
\$ or US-  
20080125627-\$ or  
US-20080119692-\$  
or US-20080119691-  
\$ or US-  
20080108866-\$ or  
US-20080103363-\$  
or US-20080103359-  
\$ or US-  
20080103356-\$ or  
US-20080097149-\$  
or US-20080086028-  
\$).did. or (US-  
20080081949-\$ or  
US-20080076965-\$  
or US-20080071139-  
\$ or US-  
20080064923-\$ or  
US-20080051635-\$  
or US-20080045792-  
\$ or US-  
20080045788-\$ or  
US-20080039692-\$  
or US-20080033248-  
\$ or US-  
20080033243-\$ or

US-20080033242-\$  
or US-20080021281-  
\$ or US-  
20080021270-\$ or  
US-20080015411-\$  
or US-20080009671-  
\$ or US-  
20080004532-\$ or  
US-20080004494-\$  
or US-20070282169-  
\$ or US-  
20070282164-\$ or  
US-20070270651-\$  
or US-20070265501-  
\$ or US-  
20070260116-\$ or  
US-20070255099-\$  
or US-20070238921-  
\$ or US-  
20070232851-\$ or  
US-20070225560-\$  
or US-20070219435-  
\$).did. or (US-  
20070219413-\$ or  
US-20070197872-\$  
or US-20070197870-  
\$ or US-  
20070191677-\$ or  
US-20070185385-\$  
or US-20070185382-  
\$ or US-  
20070173714-\$ or  
US-20070173696-\$  
or US-20070173691-  
\$ or US-  
20070161862-\$ or  
US-20070156051-\$  
or US-20070142710-  
\$ or US-  
20070142708-\$ or  
US-20070142704-\$  
or US-20070135684-  
\$ or US-  
20070135680-\$ or  
US-20070129624-\$  
or US-20070129602-  
\$ or US-  
20070118018-\$ or  
US-20070118017-\$  
or US-20070118012-  
\$ or US-

20070106112-\$ or  
US-20070083083-\$  
or US-20070078298-  
\$ or US-  
20070073106-\$ or  
US-20070073105-\$  
or US-20070066868-  
\$).did. or (US-  
20070055105-\$ or  
US-20070055099-\$  
or US-20070043263-  
\$ or US-  
20070032699-\$ or  
US-20060287580-\$  
or US-20060285732-  
\$ or US-  
20060270903-\$ or  
US-20060252986-\$  
or US-20060235275-  
\$ or US-  
20060232668-\$ or  
US-20060206005-\$  
or US-20060189846-  
\$ or US-  
20060189843-\$ or  
US-20060164511-\$  
or US-20060149132-  
\$ or US-  
20060074275-\$ or  
US-20060030754-\$  
or US-20060004285-  
\$ or US-  
20060004257-\$ or  
US-20060004253-\$  
or US-20050261552-  
\$ or US-  
20050228308-\$ or  
US-20050187433-\$  
or US-20050159643-  
\$ or US-  
20050148816-\$ or  
US-20050107666-\$  
or US-20050085697-  
\$).did. or (US-  
20050075551-\$ or  
US-20050075537-\$  
or US-20030171649-  
\$ or US-  
20100076263-\$ or  
US-20050043583-\$  
or US-20030018280-

\$.did. or (US-  
6939290-\$ or US-  
6958034-\$ or US-  
7354397-\$ or US-  
6939295-\$ or US-  
6918872-\$ or US-  
6855111-\$ or US-  
7684840-\$ or US-  
7678043-\$ or US-  
7643865-\$ or US-  
7634305-\$ or US-  
7604589-\$ or US-  
7596403-\$ or US-  
7580739-\$ or US-  
7577283-\$ or US-  
7567692-\$ or US-  
7509158-\$ or US-  
7468044-\$ or US-  
7463918-\$ or US-  
7460896-\$ or US-  
7452338-\$ or US-  
7452328-\$ or US-  
7448993-\$ or US-  
7427266-\$ or US-  
7399274-\$ or US-  
7398117-\$ or US-  
7365509-\$).did. or  
(US-7354398-\$ or  
US-7347817-\$ or US-  
7343036-\$ or US-  
7336833-\$ or US-  
7327525-\$ or US-  
7319781-\$ or US-  
7295226-\$ or US-  
7251383-\$ or US-  
7245954-\$ or US-  
7229407-\$ or US-  
D543272-\$ or US-  
7215338-\$ or US-  
7214182-\$ or US-  
7192397-\$ or US-  
7182089-\$ or US-  
7156049-\$ or US-  
7153259-\$ or US-  
7118531-\$ or US-  
7109933-\$ or US-  
7044908-\$ or US-  
7043153-\$ or US-  
7032600-\$ or US-  
7022066-\$ or US-  
7001329-\$ or US-

6971990-\$ or US-  
6950690-\$ or US-  
6936003-\$).did. or  
(US-6934573-\$ or  
US-6911004-\$ or US-  
6836377-\$ or US-  
6824508-\$ or US-  
6800060-\$ or US-  
6776165-\$ or US-  
D492403-\$ or US-  
6740059-\$ or US-  
6709388-\$ or US-  
6709387-\$ or US-  
6689056-\$ or US-  
6682490-\$ or US-  
6632175-\$ or US-  
6607301-\$ or US-  
6547723-\$ or US-  
6527705-\$ or US-  
D469864-\$ or US-  
D464425-\$ or US-  
6428469-\$ or US-  
6402687-\$ or US-  
6402686-\$ or US-  
D457948-\$ or US-  
D457621-\$ or US-  
D457236-\$ or US-  
6324418-\$ or US-  
6273904-\$ or US-  
6240312-\$).did. or  
(US-6233476-\$ or  
US-6099482-\$ or US-  
5906591-\$ or US-  
5833603-\$ or US-  
5819736-\$ or US-  
5814090-\$ or US-  
5681260-\$ or US-  
5653677-\$ or US-  
5604531-\$ or US-  
5595565-\$ or US-  
5490015-\$ or US-  
5398670-\$ or US-  
5395366-\$ or US-  
5318557-\$ or US-  
5279607-\$ or US-  
5217449-\$ or US-  
5170801-\$ or US-  
4844076-\$ or US-  
4564363-\$ or US-  
4507115-\$ or US-  
4439197-\$ or US-

4425117-\$ or US-  
4278077-\$ or US-  
4262632-\$ or US-  
4239040-\$ or US-  
3358676-\$ or US-  
6884213-\$).did. or  
(US-7039453-\$ or  
US-6866626-\$ or US-  
6719684-\$ or US-  
6944316-\$ or US-  
6632171-\$ or US-  
7511733-\$ or US-  
6951536-\$ or US-  
6939292-\$ or US-  
6584348-\$ or US-  
6904308-\$ or US-  
6824510-\$ or US-  
7119814-\$ or US-  
7201872-\$ or US-  
6648814-\$ or US-  
6702734-\$ or US-  
6764440-\$ or US-  
7009634-\$ or US-  
7116352-\$ or US-  
7761134-\$ or US-  
7751866-\$ or US-  
7724928-\$ or US-  
7715891-\$ or US-  
7697970-\$ or US-  
7684599-\$ or US-  
7675394-\$ or US-  
7662094-\$ or US-  
7662093-\$).did. or  
(US-7647090-\$ or  
US-7637865-\$ or US-  
7637864-\$ or US-  
7625338-\$ or US-  
7604591-\$ or US-  
7603160-\$ or US-  
7585275-\$ or US-  
7578788-\$ or US-  
7570171-\$ or US-  
7558620-\$ or US-  
7553276-\$ or US-  
7505802-\$ or US-  
7485093-\$ or US-  
7473218-\$ or US-  
7465271-\$ or US-  
7419468-\$ or US-  
7367940-\$ or US-  
7319896-\$ or US-



7317180-\$ or US-  
7316647-\$ or US-  
7244229-\$ or US-  
7200253-\$ or US-  
7187049-\$ or US-  
7144366-\$ or US-  
7122001-\$ or US-  
7118529-\$ or US-  
7104952-\$).did. or  
(US-7022067-\$ or  
US-6934093-\$ or US-  
6612982-\$ or US-  
5984875-\$ or US-  
20100179437-\$ or  
US-20070161858-\$  
or US-20070097294-  
\$ or US-  
20060034514-\$ or  
US-20080294023-\$  
or US-20080091070-  
\$ or US-7753842-\$  
or US-20050159642-  
\$).did. or (US-  
7195588-\$).did. (US-  
20090043278-\$ or  
US-20090043155-\$  
or US-20090012503-  
\$ or US-  
20050288594-\$ or  
US-20050159642-\$  
or US-20050143624-  
\$ or US-  
20050043617-\$ or  
US-20040176669-\$  
or US-20020026108-  
\$).did. or (US-  
7664174-\$).did. or  
(US-7885446-\$ or  
US-7866322-\$ or US-  
7833151-\$ or US-  
7813789-\$ or US-  
7801584-\$ or US-  
7704205-\$ or US-  
7650180-\$ or US-  
7492935-\$).did. (US-  
20110060189-\$ or  
US-20100268025-\$  
or US-20100156399-  
\$ or US-  
20100010300-\$ or  
US-20080194912-\$

		or US-20060178557- \$ or US- 20060155174-\$ or US-20050215911-\$ or US-20050143624- \$ or US- 20050124858-\$ or US-20050036059-\$ or US-20040109488- \$ or US- 20030018280-\$). did. or (US-7686757- \$ or US-7651471-\$ or US-7637864-\$ or US-7623904-\$ or US- 7604589-\$ or US- 7580739-\$ or US- 7536217-\$ or US- 7182089-\$).did.				
L54	10	2 and (degradable biodegradable degrades soluble dissolve dissolves dissolving dissolvable) near (cover coating layer) and 33	US- PGPUB; USPAT	OR	OFF	2011/05/28 16:48

**5/ 28/ 2011 4:56:42 PM**

**C:\ Documents and Settings\ psmith2\ My Documents\ EAST\ Workspaces  
 \ 10.598,043 Dario.wsp**